云 南 植 物 研 究 1999, 21 (3): 406
Acta Botanica Yunnanica

红托竹荪一临川新变种

饶 军
(江西抚州师专生物系，江西 临川 344000)

A New Variety of *Dictyophora rubrovalvata*

RAO Jun
(*Department of Biology*, *Fuzhou Teacher's College*, Linchuan Jiangxi 344000)

Key words *Dictyophora rubrovalvata*, New variety
关键词 红托竹荪，新变种
分类号 Q 949

红托竹荪临川变种 （新变种）

Dictyophora rubrovalvata M.Zang, Ji et Liu var. **linchuanensis** J. Rao, var. nov.

A typo differt indusio, 7 ~ 11.5 cm longo, 5 ~ 12 cm diam. Stipite, 14 ~ 27 cm longo. Volva caesio - purpura. Sporis oblongis - ellipsoideis, 2 ~ 3 × 3.5 ~ 4.5 μm.

Linchuan, Bei - Men, In terra, 24. Ⅴ. 1992, J. Rao, no. 925001(Holotypus), Holotypus in Herb. Fuzhou Teachers College(HFTC).

担子果单生或偶见2个连生，高18 ~ 34 cm，菌盖钟形或宽钟形，高3 ~ 6 cm，宽4 ~ 5 cm，网格明显，网孔3 ~ 8 × 2 ~ 6 mm，具褐色孢体，顶端平，有穿孔、微臭。内菌幕（菌裙）白色，脆，钟形，自菌盖下垂达7 ~ 11.5 cm，宽5 ~ 12 cm，具多角形，棱角圆形网眼，网孔0.6 ~ 1.4 × 0.6 ~ 2.4 cm。柄白色，圆柱形，上细下粗，长14 ~ 27 cm，中部直径为5 ~ 9 cm，脆，中空。菌托球形，蓝紫色，高2.5 ~ 5 cm，宽4 ~ 7 cm。孢子长卵形或椭圆形，2 ~ 3 × 3.5 ~ 4.5 μm，光滑，透明。

该变种以内菌幕长且宽、菌柄更长、菌托蓝紫色、孢子略大等特性有别于原变种。

分布于临川市北门一桂竹（*Phyllostachys makinoi* Hayata）林中，1992年5月24日，饶军，925001号（模式），模式标本存于江西抚州师专生物系植物标本室（HFTC）。

该菌所生桂竹林，位于抚河冲积沙洲上，土壤为沙性，pH 7 ~ 8，发生季节为4 ~ 5月（或6月初），秋季不发生。食味微甜。

1998 - 05 - 18 收稿，1998 - 06 - 22 接受发表